DIPE 2 0 2004 CO

PTO/SB/106(5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する :	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	INFORMATION PROCESSING SYSTEM AND METHOD
/ 上記発明の明細費はここに添付されているが、下記の欄がチェック されている場合は、この限りでない :	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
に日に出願され、	X was filed on18/March/2004
この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 であり、且つ	as United States Application Number or PCT International Application Number
の日に補正された出願(該当する場合)	10/802859 and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細番を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許性について重量な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編題365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生

ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such

or any patent issued thereon.

willful false statements may jeopardize the validity of the application

いかなる出願も、下記の枠内を	をチェックすることにより示した。	International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.		
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし	
2003-387863	Japan	18/November/2003		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)		
国法典第35編119条(e)項		119(e) of any United States provision	nal application(s) listed below.	
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)	
(出願番号)	(出願日)	(出願番号)	(出願日)	
を主張する。また、本出願の名35編第112条第1段に規定 PCT国際出願に開示されてい 出願日と本国内出願日または1 された情報で、連邦規則法典領	も、その同第365条(c)に基づく利益 各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 定された態様で、先行する米国出願又は いない場合においては、その先行出願の PCT国際出願日との間の期間中に入手 第37編規則1.56に定義された特許 で開示義務があることを承認する。	international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.		
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況 : 特許許可、係属中、放棄)		
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, A	to a document	

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Robert C. Colwell, Reg. No. 27,431; Babak S. Sani, Reg. No. 37,495; Chun-Pok Leung, Reg. No. 41,405; George B. F. Yee, Reg. No. 37,478 and Barmak Sani, Reg. No. 45,068

書類送付先		Send Correspondence to:
		Robert C. Colwell TOWNSEND and TOWNSEND and CREW LLP Two Embarcadero Center, 8th Floor San Francisco, California 94111-3834
直通電話連絡先 : (氏名及び電話番号)		Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
		Telephone: (650)326-2400 Fax: (650)326-2422
唯一または第一発明者氏名	·	Full name of sole or first inventor
唯一または第一光明有氏名 		Hirofumi SAHARA
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date Airo funi Sahara 6/3/04
住所		Residence Yokohama, Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any Masuji SUZUKI
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Masu, i Suzuki 6/3/04
住所		Residence Yokohama, Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
(第三以下の共同発明者についても同様に記すること)	載し、署名を	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint unventors.)

第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any		
		Hiroshi YOKOUCHI		
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature	Date H.Y	
	·	Hiroshi Yokouchi	Date H.Y 5#6/3/04	
住所·		Residence		
		Yokohama, Japan		
国籍 .		Citizenship		
		Japan		
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan		
第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any		
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature	Date	
住所		Residence		
国籍		Citizenship		
郵便の宛先		Post office Address	•	
,				
第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint inventor, if any		
お山大岡元明省がいる場合、(の八石		Full hame of that joint inventor, it any		
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature	Date	
住所		Residence		
国 籍		Citizenship		
郵便の宛先		Post office Address		
野民 の		Post office Address		
第六共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of sixth joint inventor, if any		
第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature	Date	
住所		Residence		
国籍		Citizenship		
郵便の宛先		Post office Address		